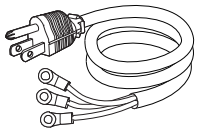
BAX15NP

入力電源ケーブル

取扱説明書

このたびはオムロン製品をお買い上げいただきありがとうございます。
この取扱説明書をよく読んでからご使用ください。
また、この取扱説明書は大切に保管してください。



オムロン株式会社

ⓒOMRON Corporation 2015 All Rights Reserved.

K1L-D-14039A

入力電源ケーブル（形 BAX15NP）は、
無停電電源装置（UPS、形 BA75T/BA100T/BA100R）用の入力電源ケーブルです。

●付属品について

付属品がすべて揃っているか、外観に損傷はないか確認してください。
万一、不良品その他お気づきの点がございましたら、すぐに販売店へご連絡ください。

- 取扱説明書（本書） ..... 1 枚（和文）
- 3P-2P 変換プラグ ..... 1 個

安全上のご注意

安全に使用していただくために重要なことがらが書かれています。
設置やご使用開始の前に必ずお読みください。

●注意表示の意味

⚠注 意	誤った取り扱いをすると、人が障害を負ったり、物的損害の発生が想定される内容を示します。

※物的損害とは、家屋・家財および家畜、ペットに係わる拡大損害を示します。
なお、注意に記載した事項でも状況によっては重大な結果に結びつく可能性もあります。いずれも重要な内容を記載していますので、必ず守ってください。

●注意表示

⚠ 注 意

UPS の「AC 入力」は必ず定格入力電圧（AC100/110/115/120V）の商用電源に接続すること。
- 定格電圧の違う商用電源に接続すると、火災を起こすことがあります。
- UPS が故障することがあります。

AC 入力を配電盤から直接接続される場合は、配線工事を電気工事業者（第二種電気工事士以上の有資格者）に依頼して行ってください。
- BA100T および BA100R において、1000VA/800W までご利用の場合、配線容量は 12A 以上必要です。また BA75T において、750VA/600W までご利用の場合、配線容量は 10A 以上必要です。

AC 入力端子の接続を間違えないこと。外部設置ブレーカを OFF にした状態で、UPS の AC 入力端子の接続作業を行なうこと。端子台カバーを必ず取り付けること。
- 感電、漏電の危険があります。

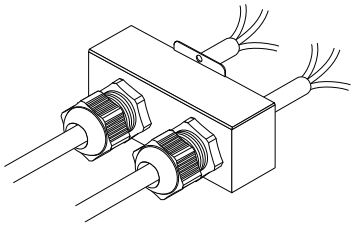
UPS と商用電源の間に、ブレーカ（両切り）を挿入し、操作しやすい場所へブレーカを配置してください。

発火の危険性を減らすために。
- NEC（National Electric Code）、ANSI/NFPA70 および Canadian Electric Code、Part I, C22.1 に適合した電源システムに接続してください。
- 外部出力側に非常停止スイッチを設けてください。

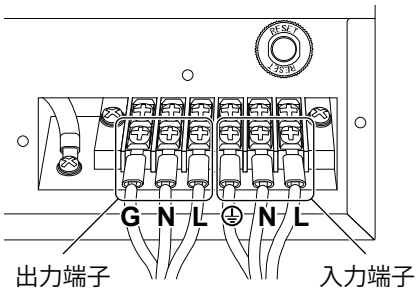
■ 接続手順

1. 入力ケーブル接続は、端子台カバー（ケーブルクランプ付き）を使用してください。端子台カバーは付属品にあります。

2. 端子台カバー（ケーブルクランプ付き）に電線を通してください。



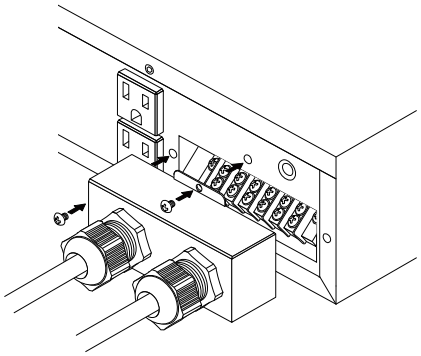
3. L 端子に L 線、N 端子に N 線、⏚に G 線を取付けてください。端子台への取付けは表 1 の規定を守ってください。



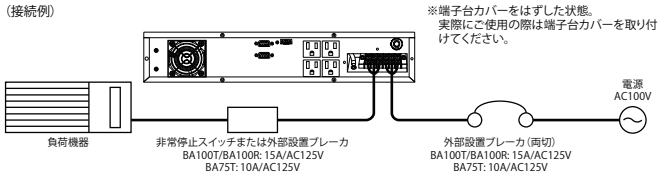
（表 1）

接続可能電線サイズ（銅線のみ）	1.25 ～ 4mm²
電線被覆剥き量	6 ～ 8mm
締め付けトルク（L、N）	1.36N･m
締め付けトルク（⏚、G）	1.36N･m
ケーブル推奨サイズ	2mm² (AWG14)

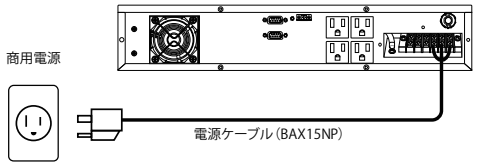
4. 端子台カバーをネジで固定し、クランプをまわして電線（適合電線サイズ：13mm ～ 18.5mm）を固定してください。



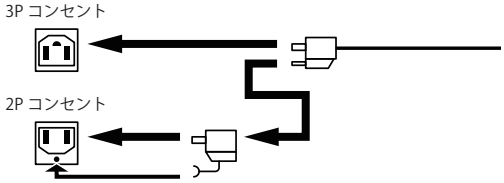
5. 設置・接続が終わったら、本機の入力ケーブルを配電盤などの商用電源に接続します。商用電源に接続すれば自動的にバッテリの充電が開始され、最長 8 時間で充電が完了します。（「電源」スイッチが ON/OFF どちらの状態でも充電します。）



（電源ケーブルを接続する場合）



※付属の 3P-2P 変換プラグを使用して 2P タイプのコンセントに接続できます。3P-2P 変換プラグのアース線は、必ずコンセントのアース端子へ接続してください。



オムロン株式会社 電子機器事業本部
〒108-0075　東京都港区港南 2-3-13　品川フロントビル 7F
TEL: 03-6718-3630

【オムロン電子機器カスタマサポートセンタ】
0120-77-4717
［電話受付時間］月曜日～金曜日（祝祭日、当社の休日を除く）
9:00 ～ 17:30（12:00 ～ 13:00 を除く）
TEL: **03-5781-3930**
FAX: **03-6718-3632**
メールアドレス : **omron_support@omron.co.jp**